

Circuit découverte n° Lx4 : Marbehan

Le site Natura 2000 *Vallées du Ruisseau de Mellier et de la Mandembras* s'étend le long de plusieurs ruisseaux et abrite des forêts, des prairies humides et des prés de fauche. L'alternance des milieux ouverts et forestiers explique la diversité des oiseaux présents dans ce site.

D'un étang à l'autre, le circuit vous invite à remonter le cours du Mellier jusqu'aux anciennes forges du même nom. Ensuite, quittant les fonds de vallées, il traverse de belles forêts feuillues où les hêtres dominent.

Promenade : Les Forges de Mellier
9 km - facile

Pas d'accès PMR

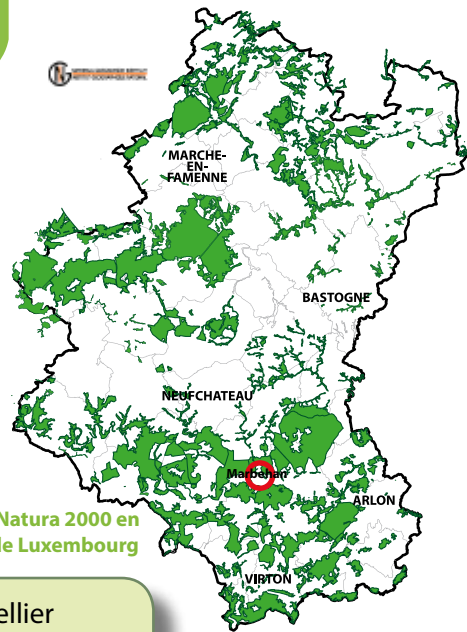
Balisage : triangle jaune ▲
Restrictions d'accès : en principe, non. Info en page 4

Départ : Syndicat d'Initiative de Marbehan

Accès TEC : ligne d'autobus 163A et gare de Marbehan

Fiche réalisée en 2012 dans le cadre d'une subvention accordée par le SPW au CRIE du Domaine de Bérinzanne pour la sensibilisation à Natura 2000. Photos, sauf mention contraire : Annick Pironet

Natura 2000 en
Province de Luxembourg



Stellaire des bois

Lx 4

Natura 2000 - Des sites qui valent le détour

Province de Luxembourg - Circuit n°4 : Un paysage diversifié



En savoir plus :

Pour toute information sur les restrictions occasionnelles d'accès : Département de la Nature et des Forêts – Cantonnement de Habay-la-Neuve - 063/60.80.30

Site Natura 2000 Vallées du Ruisseau de Mellier et de la Mandembras : <http://biodiversite.wallonie.be/fr/be34051-vallees-du-ruisseau-de-mellier-et-de-la-mandembras.html?IDD=402653756&IDC=2892>

Syndicat d'Initiative de Marbehan - 063 63 57 70 - <http://www.marbehan-tourisme.info@marbehan.be>

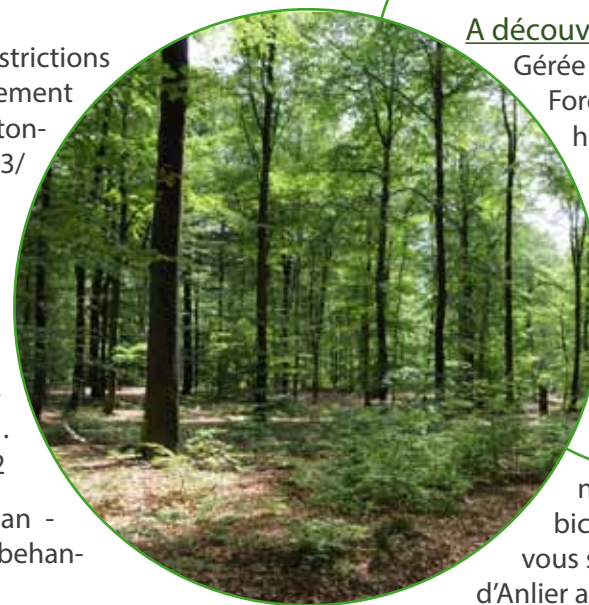
Construite en 1617, la **forge de Mellier** produisait une fonte de qualité. Hélas, l'étang est trop petit pour faire fonctionner la machinerie et la forge ne pourra dès lors plus faire que la transformation de la fonte en acier : la raffinerie. Au milieu du 18^e siècle, l'étang a été agrandi et pendant un demi siècle, la forge fût à son apogée jusqu'à sa fermeture en 1805.

Natura 2000 est un réseau écologique destiné à favoriser la biodiversité à l'échelle de l'Europe tout entière.
Infos : <http://natura2000.wallonie.be/>



A découvrir sur le site et à proximité :

Gérée par le Département de la Nature et des Forêts, la **forêt d'Anlier** s'étend sur 7.000 hectares. Jadis, au temps des forges, elle a été surexploitée, le charbon de bois étant le seul combustible avant l'avènement des mines de charbon. Depuis, les cicatrices qui ont marqué ce massif se sont estompées et la forêt se dresse à nouveau, indifférente au temps qui passe. Composée principalement de hêtres, cette vaste étendue boisée abrite une faune variée et notamment nos grands ongulés : cerfs, biches, chevreuils et sangliers. Informez-vous sur les périodes de fermeture de la forêt d'Anlier auprès du DNF.



1 - Fond de vallée

Tout au long du ruisseau de Mellier s'étendent des prairies et de vastes zones ouvertes entre les versants boisés. L'idéal pour un oiseau tel que la **cigogne noire** ! Et oui, si elle fait son nid dans les profondeurs des forêts feuillues, ce grand échassier a besoin de sites de chasse à proximité. Les grenouilles faisant partie de son met favori, ces prés humides en bordure des cours d'eau sont très attractifs pour ce prédateur. Si, de surcroît, l'emploi de pesticides y est réglementé, c'est encore mieux !



Cigogne noire

2 - Les milieux aquatiques

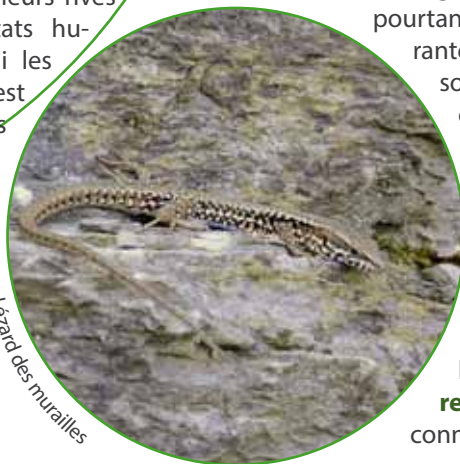
Le réseau Natura 2000 suit en grande partie les ruisseaux, rivières, fleuves et lacs. C'est logique car les cours d'eau sont d'importantes voies de dispersion des espèces ; ils représentent donc une base idéale pour créer un **réseau écologique cohérent**. C'est aussi à leur source ou le long de leurs rives que s'étendent les habitats humides qui sont parmi les plus menacés. C'est notamment le cas des aulnaies rivulaires.



Calopteryx vierge

3 - Les roches affleurantes

Depuis le pont, surplombant la voie ferrée, un vaste pan rocheux semble, à première vue, nu, sans vie végétale ou animale. Et pourtant, ces roches affleurantes et autres éboulis sont des habitats naturels concernés par Natura 2000. Dans ces biotopes croissent des plantes rares et notamment des petites fougères. De même, certains animaux apprécient ces roches nues, exposées au sud, où la chaleur s'accumule ; **les reptiles** aiment, c'est bien connu, « lézarder » au soleil !



Lézard des murailles



Ce schéma est donné à titre indicatif et ne remplace pas une carte de terrain.

4 - La hêtraie à luzule

Autour de vous de grands troncs à l'écorce lisse et grise, s'élancent à l'assaut du ciel, portant bien haut des houppiers au feuillage dense. Cette hêtraie est un habitat naturel et fait partie du **réseau Natura 2000**. Bien sûr, la forêt continue à être exploitée : notre économie a besoin de poursuivre la production de bois. Mais dans cette forêt, la sylviculture se fait de manière à conserver des arbres d'âges différents et à maintenir des bouleaux, sorbiers ou saules, importants pour la biodiversité.



5 - Les arbres morts et les pics

Une forêt bien gérée implique de laisser quelques arbres sénescents ou même morts. Pourquoi ? Simplement parce qu'ils font partie du cycle naturel des arbres, depuis la graine qui germe jusqu'au bois qui pourrit, et qu'ils sont une mine d'or pour certains oiseaux qui y trouvent leur nourriture. **Les pics** sont bien armés pour dénicher les larves d'insectes cachées dans le bois des troncs ou des branches. Leur bec puissant est un véritable outil permettant de tailler le bois.



Pic épeche